

Etudiant **ingénieur** de l'ECE Paris en **M1 Finance & Ingénierie Quantitative**, je suis passionné par le monde de la finance et les nouvelles technologies. Je dispose de compétences avancées en **mathématiques** et **programmation** et suis actuellement à la recherche d'un **stage** d'une durée de **4 à 5 mois** à commencer le **14 avril**, dans le domaine de la **finance de marché**, pour élargir mes compétences et contribuer de manière significative à votre entreprise.

FORMATION

ECE Paris, école d'ingénieurs **2021 - 2026**

Cycle Ingénieur Finance et Ingénierie Quantitative

- **Pricing risque de marché, gestion budgétaire, VBA, calcul stochastique, optimisation numérique, analyse financière, économie des taux, comptabilité et banques, analyse multivariable, finance comportementale, blockchain et cryptomonnaies, recherche opérationnelle**

OMNES Education, London School **2023**

Mobilité internationale de 3e année à **Londres**

- **Python, A.I. machine learning, finance**

Lycée Saint Thomas d'Aquin **2018 - 2021**

Bac scientifique spécialités Mathématiques et Physique-Chimie

PROJETS ACADÉMIQUES / EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Projets

- **Réalisation d'un modèle mathématique lors d'un Projet Pluridisciplinaire par Equipe répondant à la problématique suivante** : L'adoption de la cryptomonnaie permet-elle réellement de protéger contre l'inflation, et sous quelles conditions peut-elle s'avérer plus efficace que les devises traditionnelles ?
- **Création d'un outil d'analyse et de visualisation des indices boursiers avec VBA**
- **Développement d'une intelligence artificielle de reconnaissance vocale en utilisant un réseau neuronal convolutif**

Expériences professionnelles

- Conseiller de Vente chez Swatch (hiver et été 2024) : Missions à l'**Ambassade de Suisse** pour l'ouverture d'un pop-up durant les Jeux Olympiques de Paris 2024, "Moonswatch Tour" en Corse pour promouvoir la collaboration entre Swatch et Omega.

COMPÉTENCES

Compétences financières notables

- **Modèle IS/LM**
- **Modèle Black-Scholes**
- **Modèle Modigliani-Miller**
- **Simulation de Monte Carlo**
- **Ratios Financiers**
- **Value at Risk**

Outils Informatiques et Programmation

- **VBA/Excel/Word/PowerPoint**
- **Python**
- **Java**
- **SQL**
- **C/C++**
- **Matlab**
- **Git**

Compétences Linguistiques

- **Français** : Langue maternelle
- **Anglais** : **930 TOEIC**
- **Espagnol** : B2

CERTIFICATIONS ET CENTRES D'INTERETS

- Certifications : **AMF** (en cours), **MOOC Gestion de Projet** (spécialité **MEP** et **AF**)
- Sports : **Champion National Universitaire de Basketball** (saison 2023-2024), Basketball en club au niveau **régional** (2010-2021)
- Musique : Formation musicale et pratique du Piano au **Conservatoire du 16e Francis Poulenc** (12ans de pratique)